

# AVERTISSEMENTS AGRICOLES

DL P 21-12-82085721

BULLETIN  
TECHNIQUE  
DES

Bulletin N°24  
26 Octobre 1982

STATIONS  
D'AVERTISSEMENTS  
AGRICOLES

PUBLICATION PERIODIQUE

EDITION DE LA STATION PROVENCE - ALPES - COTE D'AZUR et CORSE

(ALPES de HAUTE PROVENCE, HAUTES-ALPES, ALPES MARITIMES, BOUCHES-DU RHONE, HAUTE CORSE, CORSE SUD, VAR, VAUCLUSE, SUD de la DROME)

SERVICE DE LA PROTECTION DES VEGETAUX

Siege de la circonscription : 24, Rue Edouard Delanglade - 13006 MARSEILLE

Station d'Alertes : Quartier Cantarel - MONTFAVET Adresse Postale : B.P. 95 84140 MONTFAVET - TELEPHONE : (90) 88.21.83  
ABONNEMENT ANNUEL : 85 F REGISSEUR DE RECETTES DE LA DIRECTION DEPARTEMENTALE DE L'AGRICULTURE AVIGNON CCP MARSEILLE 9660 74 V

## TRAITEMENTS D'AUTOMNE DES ARBRES FRUITIERS

Nous avons déjà indiqué les traitements conseillés en automne contre les Tavelures (Pommier et Poirier), les Bactérioses (Poirier, Cerisier et Pêcher), la Sésie (Pommier), etc ...

Voici quelques autres interventions pouvant également se justifier sur diverses espèces fruitières durant la période de défoliation ou juste après .

### A pépins

SUR POMMIER - Dans les zones de production les plus humides (vallées alpines notamment), on peut observer parfois, bien que rarement et localisés à des vergers quelque peu négligés, des chancres à Nectria; ceux-ci devront être supprimés au sécateur .Après cette opération un traitement cuprique à raison de 500 g de cuivre métal par hectolitre devra être réalisé dès la chute du premier tiers des feuilles .

Ce traitement pourra être renouvelé après la chute totale des feuilles, si des pluies sont intervenues .

Ce traitement sur pommiers permettra également un complément de lutte contre les maladies de conservation des fruits dont les sources de contamination se situent sur l'arbre (Gloeosporium et Trichoseptoria surtout) .

SUR POIRIER - L'intervention conseillée dans notre dernier Bulletin contre les adultes de Psylle peut être effectuée en vergers très infestés à partir du 10 Novembre .Choisir alors de préférence un jour chaud et utiliser l'une des pérythrines de synthèse mentionnées dans notre précédent Bulletin .

### A noyau

SUR PECHER (éventuellement AMANDIER) - Un traitement cuprique d'assurance contre la Cloque pourra être réalisé dès la fin de la chute des feuilles, sur les variétés les plus sensibles à la dose de 500 g de cuivre métal par hectolitre .

En cas de mauvais aoûtement des bois, on remplacera le cuivre par un des fungicides de synthèse suivants (en grammes de M.A./hl) :

- captafol (Difosan, Orthodifolatan) 120 g
- captane (nombreuses spécialités) 250 g
- ferbame (Ferbamate, Sépifer) 175 g
- thirame (nombreuses spécialités) 175 g
- zirame (nombreuses spécialités) 175 g

Ce traitement d'automne n'est que le complément de celui à effectuer en pré-débourrement en 1983 .Il est également valable contre le CORYNEUM .

Contre la Bactériose du pêcher sévissant surtout dans le Sud de la Drôme, poursuivre les traitements comme indiqué dans notre Bulletin Technique du 15 Septembre .

SUR ABRICOTIER et AMANDIER - Un traitement cuprique (250 g de cuivre métal par hectolitre) appliqué à la chute des feuilles préviendra les attaques de CORYNEUM (maladie criblée)

*F. P. L.*

CERISIER - Ce traitement au cuivre pourra être nécessaire dans les régions humides si celui déjà recommandé contre la Bactériose n'a pas été exécuté. Il sera valable également contre le GNOMONIA et le CORYNEUM, si ces maladies ont déjà été observées.

SUR OLIVIER -

1°) - Contre la MOUCHE DE L'OLIVE - Il est inutile de poursuivre la protection dans les oliveraies traitées jusqu'à maintenant selon nos conseils.

Il est rappelé qu'aucun traitement ne doit intervenir à moins de 21 jours de la récolte.

2°) - Contre le CYCLOCONIUM ("oeil de paon), la FUMAGINE ou la CERCOSPORIOSE -

Un traitement cuprique à raison de 250 g de cuivre métal par hectolitre est à effectuer dans les situations favorables à ces maladies pour éviter les infections qui se produisent à la faveur des pluies d'automne.

De même sur tous les oliviers présentant de la FUMAGINE, même très faiblement, cette application la combattra efficacement.

## Divers

SUR FIGUIER - Après la chute des feuilles, si l'on observe sur les rameaux la présence de jeunes boucliers de la COCHENILLE CEROPLASTE, on pourra intervenir par traitement copieux à base d'oléoparathion (nombreuses spécialités).

## Cultures légumières

AIL - La protection contre la POURRITURE BLANCHE sera assurée par un traitement des caïeux avant plantation, par enrobage de ceux-ci avec un des produits suivants :

- iprodione (Rovral) 150 g M.A./quintal de caïeux
- vinchlozoline (Ronilan) 150 g M.A./quintal de caïeux

On mélangera à sec les caïeux et la quantité de poudre fongicide puis on ajoutera environ un litre d'eau par quintal de caïeux pour assurer une bonne adhérence de la poudre. Enfin les caïeux seront séchés à l'ombre puis plantés dès que possible.

MALADIE DES SALADES - Pour avoir le maximum de chances que les salades présentent des quantités de résidus inférieures aux tolérances admises, le dernier traitement doit impérativement se situer :

- 3 semaines avant récolte (cultures de plein air - Septembre à Octobre)
- 4 semaines avant récolte (cultures sous abri).

## Vigne

MILDIOU - BRENNER - Les pluies abondantes de fin d'été et de début d'automne ont provoqué des contaminations généralisées de MILDIOU et parfois de BRENNER.

Le BRENNER ainsi que le MILDIOU peuvent entraîner une défoliation précoce préjudiciable à l'aoûtement donc à la constitution des réserves nécessaires au débourrement l'année suivante.

Par ailleurs, la généralisation au MILDIOU d'automne augmente les risques de formation de foyers primaires au printemps suivant.

Il fallait donc assurer cette année une protection correcte fin Juillet, mi-Août avec une bouillie bordelaise, protection à renouveler une fois en cas de lessivage.

ATTENTION EN 1983 .

..../....



## Céréales

En 1982, la ROUILLE BRUNE partait, en fin d'hiver, pour être très grave mais la sécheresse exceptionnelle l'a stoppée net.

Notre région n'est pas à l'abri d'attaques sérieuses de cette maladie ou d'autres problèmes tels que la ROUILLE JAUNE ou les PUCERONS.

Il est donc important pour les cultures espérant de forts rendements de prévoir une ou deux interventions chimiques éventuelles.

Or, les roues des tracteurs occasionnent des dégâts sur des cultures en cours de montaison.

Pour éviter cela, on doit prévoir le passage des roues en bouchant les descentes de grains au semis dans la traînée des roues avec une fréquence correspondant au nombre de passages de l'appareil de traitement.

Cette technique permet aux rangs bordant le passage des roues de compenser les pertes de densité de la culture par augmentation du nombre de grains et du poids des 1000 grains.

## VII<sup>e</sup> Journées Fruitières de Montfavet 1982

## Le pêcher

### PROGRAMME

#### 1<sup>e</sup> Journée

8 et 9  
déc 82

##### Présidée par

Mr Astier, Ingénieur Général du Génie Rural des Eaux et Forêts région PACA

Mr Dion, Président de la Chambre d'Agriculture de Vaucluse.

##### Matinée

##### THEME : Economie de la pêche

Situation et Evolution de la Protection et du Marché,  
Evolution des coûts dans la filière distribution, Mme JACOUTET - CTIFL

Evolution des coûts de production et de conditionnement MM. FADY et HEVIN CEMAGREF.

Incidence pratique et économique d'une politique de qualité,  
Mr MORAS CTIFL

Discussions

##### Après-midi

##### THEME : Le matériel végétal

animé par Mr Bernhard INRA

14 H 30 Visite des stands d'exposition

- Documents présentant les variétés par l'INRA et le CTIFL
- Pépiniéristes,
- Matériels

15 H 30 Préoccupations de la recherche en matière de variétés et de Porte-Greffes par Mr BERNHARD INRA

- amélioration du pêcher et résistance au gel par Mr MONET INRA
- les portes-greffes du pêcher par Mr EDIN, CTIFL
- discussions en présence également de MM. SAUNIER INRA et HILAIRE CTIFL

#### 2<sup>e</sup> Journée

##### Matinée présidée par

Mr Hercher, Ingénieur Général d'Agronomie  
Région Provence Alpes, Côte d'Azur

Mr Bois, Président Fédération Nationale des Producteurs de Fruits (FNPF)

##### THEME : les méthodes de conduite du pêcher

animé par Mr Hugard ENSAM - INRA

8 H 30 Montage audio-visuel réalisé par le CTIFL sous l'égide de l'AFCOFEL.

9 H 00 Exposé introductif de Mr HUGARD ENSAM - INRA

- Table ronde : avec la participation de
- Professeur LORETTI, Directeur de l'Institut de cultures fruitières à l'Université de Pise
  - Melle CHARMONT, G.D.A. Durance Comtat
  - Mr AYMARD, GRCETA de Basse Durance
  - Mr CLANET, INRA Montpellier
  - Mr DUPIN, Chambre d'Agriculture du L. et G.
  - Mr NICOLAS, CETA fruitier du Gard
  - Mr SALGAS, Chambre d'Agriculture des P.O.
  - Mr TERENCE, Chambre d'Agriculture du T. et G.

11 H 30 Exposition de fruits transformés avec présentation des résultats de transformation et dégustation des variétés appertisées - Mr SOUTY INRA

##### Après-midi Présidée par

- Mr HERCHER, Ingénieur Général d'Agronomie Provence Alpes Côte d'Azur
- Mr MEYRUEIX, Président de la Commission Rénovation Variétale de la section pêche de l'AFCOFEL.

##### THEME : protection phytosanitaire

14 H 00 Démonstration de matériels de traitements

15 H 00 le chancre à cytospora - Mr GROSCLAUDE INRA  
la bactériose MM. VIGOUROUX INRA - DROUHARD P.V.

16 H 30 Synthèse des travaux des deux journées

7210

S'adresser à : CTIFL - SDIT - Route de Mollégès 13210 SAINT-REMY-de-PROVENCE .

## ABONNEMENT et REABONNEMENT

### NOS EDITIONS EN 1983 -

- 1 - Bulletin Général - Concerne toutes les régions et toutes les cultures, sauf la tomate de plein champ - tarif 85 F pour 25 numéros.
- 2 - Bulletin Tomate - Rédigé avec le concours de la S.O. 10 - tarif 40 F pour 10 numéros.
- 3 - Viti - Var - Concerne la vigne dans le Var. C'est le résultat du suivi de la vigne par les agents des Postes de la Production des Végétaux de HYERES et de MONTFAVET en liaison avec les Conseillers Agricoles de l'AD du Var - tarif 40 F pour 10 numéros.

### Envois spéciaux du Bulletin Général -

De nouveau, en 1983, nous pourrons vous adresser, sans majoration du prix et en plus de nos avis généraux, des bulletins spéciaux. Ceux-ci seront localisés à votre région et traiteront, suivant le cas, de l'une (ou plus) des cultures énoncées sur le questionnaire ci-après. Pour en bénéficier, vous voudrez bien choisir celles qui vous intéressent en cochant les cases correspondantes et nous renvoyer le questionnaire soigneusement rempli, avec votre paiement. Les prescripteurs agricoles peuvent nous demander sur la fiche réponse de recevoir les avis spéciaux de l'ensemble de la Circonscription.

### CONDITIONS HABITUELLES et MODE DE REGLEMENT -

- L'abonnement est annuel et se termine le 31 Décembre de chaque année.
- Le service des bulletins n'est assuré qu'à partir du versement du montant de l'abonnement au compte suivant :

REGISSEUR DE RECETTES DE LA D.D.A.  
BP 95 - 84140 MONTFAVET

- soit par C.C.P. MARSEILLE N° 9660-74 V (de préférence).
- soit par chèque bancaire (éviter les mandats-lettres et les virements bancaires).

Il importe, afin d'éviter les confusions, de bien préciser sur le talon des chèques les nom et prénom usuel ainsi que l'adresse complète du bénéficiaire de l'abonnement - JOINDRE LA FICHE CI-DESSOUS.

### ABONNEMENT AUX AVERTISSEMENTS AGRICOLES

(1) Nom ..... Prénom ..... Profession .....  
Tél. ....

Adresse OU DOIT ETRE ENVOYE le bulletin

Code Postal ..... Ville .....

Edition demandée = Bulletin Général 92 F ☐ ou ABONNEMENT ☐  
Bulletin Tomate 40 F ☐ REABONNEMENT ☐  
VITI-VAR 40 F ☐

(2) MODE DE REGLEMENT - Virement CCP ☐ Rabais de 10% pour abonnement à plusieurs éditions  
Chèque bancaire ☐ Abonnement collectif nous consulter

### CHOIX DES CULTURES POUR AVIS UGENTS DU BULLETIN GENERAL -

Arboriculture sauf olivier .....	<input type="checkbox"/>	Chou, chou-fleur .....	<input type="checkbox"/>
Viticulture .....	<input type="checkbox"/>	Cultures florales .....	<input type="checkbox"/>
Cultures maraîchères de plein champ sauf tomate et chou .....	<input type="checkbox"/>	Grandes cultures .....	<input type="checkbox"/>
Olivier .....	<input type="checkbox"/>	Cultures maraîchères sous abri .....	<input type="checkbox"/>
		Poireau .....	<input type="checkbox"/>

(1) En majuscules.

(2) Cocher les cases qui vous intéressent.